NOTE SUR QUELQUES DERMAPTÈRES AFRICAINS

du Musée d'Histoire naturelle de Bruxelles

par **Malcolm Burr** (Douvres).

M. G. Severin, conservateur au Musée royal d'histoire naturelle de Bruxelles, m'ayant dernièrement soumis une petite collection de Dermaptères d'Afrique, je saisis l'occasion d'offrir quelques observations sur les espèces qui y étaient représentées.

1. — Apachyus Murrayi Dohrn. — Luki (Wilverth, 1900). Une larve.

Cette espèce ne diffère de *A. Reichardi* Karsch que par sa taille plus faible et je suis d'avis que ces deux espèces doivent être réunies.

2. — Pygidicrana frontalis Kirby. — Mukonje Farm, Kamerun (R. Rohde). 1 ♂.

Signalé du Kamerun par Kirby : il y a un mâle de la même provenance dans la collection du Deutches entomologisches national Museum à Berlin. Les Pygidicranides africains sont peu connus et leur détermination est donc assez difficile. Cette espèce ressemble à *P. caffra* Dohrn par sa couleur, mais la forme de la pince est tout à fait différente.

3. — Pygidicrana biafra Bormans. — Mukonje Farm, Kamerun (R. Rohde). 3 ♀.

Cette espèce n'était connue que d'après la description de Bormans, dont les types se trouvent au Hofmuseum à Vienne. Elle est facile à reconnaître par la forme simple de la pince et par sa couleur.

4. — Karschiella camerunensis Verhoeff. — Mukonje Farm, Kamerun (R. Rohde) ♂.

Je profite de cette occasion pour relever une erreur assez grossière que j'ai faite dans un récent opuscule (*Deutsch Ent. Zeitschr.*, 1907, p. 487). Ayant reçu pour détermination quelques Forficules du Deutsches entomologisches national Museum, j'ai trouvé parmi elles un mâle de la tribu des *Karschiellidæ* que j'ai déterminé comme espèce nouvelle. Le travail de Verhoeff sur cette tribu,

dans son premier *Aufsatz* (1902) n'étant pas très clair, et ne connaissant pas très bien ces curieux Perce-oreilles, je ne l'ai pas reconnu comme appartenant au genre *Karschiella*. Ce que j'ai décrit comme le mésonotum paraît être en effet une fusion de cet organe avec les élytres rudimentaires : le bord postérieur échancré dont parle ma description n'est en réalité que le bout des élytres. Depuis la publication de ce mémoire, une visite que j'ai pu faire au Museum für Naturkunde à Berlin m'a permis d'examiner les types de Verhoeff et de constater que mon espèce *Bormansia lictor* est identique avec *Karschiella camerunensis* Verhoeff. L'examen de ces types est cependant assez difficile, car ils ont été scindés en plusieurs morceaux par l'infatigable docteur Verhoeff, qui désirait bien examiner les parties du corps. Il en résulte qu'il est très difficile d'obtenir une idée nette de l'ensemble de l'insecte, quoique l'on puisse très bien examiner séparément les organes. Le meilleur caractère, il me semble, est offert par le pronotum qui est notablement plus large chez *K. camerunensis* que chez *K. Buttneri* Karsch : cette dernière espèce a en outre les élytres rudimentaires un peu plus longs que ceux de *K. camerunensis*.

Je regrette fort avoir commis une telle bévue et avoir contribué à augmenter l'amas des synonymes, mais je veux faire amende honorable en reconnaissant aussi tôt que possible mon erreur!

5. — Echinosoma Wahlbergi Dohrn. — Lingunda (L. Mairesse), 1 ♂.

Espèce assez répandue dans l'Afrique tropicale.

6. — Echinosoma occidentale Borm. — Mukonje Farm, Kamerun (R. Rohde).

Espèce déjà signalée de l'Afrique occidentale.

7. — Labidura riparia (Pallas). — Lusambo (Wessels), 1 ♀.

Cette espèce, avec ses races, variétés, aberrations et sous-espèces innombrables, a été signalée de toutes les parties du monde, depuis les Antilles jusqu'en Australie, et de la Mandchourie jusqu'au Cap.

8. — Labia marginalis Thunb. — Léopoldville, 5-6-99 (H. Clavareau).

Espèce déjà signalée, sous le nom de *Labia ochropus* Stål, de l'Afrique tropicale et méridionale.

9. — Labia minor Linn. — Kinchassa, 17-10-97 (Waelbroeck).

Cette espèce européenne a déjà été signalée du Congo.

10. — Chelisoches plagiatus (Fairmaire). — Mukonje Farm, Kamerun (E. Rohde), 5 ♂, 2 ♀.

Cette espèce, facile à reconnaître par sa coloration, paraît être assez commune dans l'Afrique occidentale.

11. — Chelisoches morio Fabr. — Nguela, Usambara : 1 ♀.

Espèce très commune dans toute la région orientale; elle a été découverte à Madagascar et aux îles Comores par le Dr Voeltzkow [v. Burr, *Derm. Madagascar. Voeltzkow's Reise in Ost-Afrika*, II, p. 57 (1907)]; le professeur Sjöstedt l'a également trouvée dans l'Usambara.